Index of Claims

Applic	ation/Co	ntrol	No.
--------	----------	-------	-----

10/646,962

Examiner

Un C. Cho

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ZHAO ET AL.

Art Unit

2617

1	Rejected
=	Allowed

[-	_	(Through numeral) Cancelled
[.	÷	Restricted

N	Non-Elected
I	Interference

Α	Appeal
0	Objected

			L_				J		L_	<u> </u>
Cla	im	m Date							_	
l _	ā	_					l			
Final	ië.	8					l		ļ	
Į Œ	Original	3/28/07								
<u> </u>			_		<u> </u>	L	_	_		Ш
<u> </u>	2	7	├-	<del> </del>	┝	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	Н
	2	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$	$\vdash$	⊢	├	⊢	⊢	$\vdash$	Н
<u> </u>	3	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	-	├	├	├—	⊢	H	Н
	5	1	⊢	-	-	⊢	├	$\vdash$		Н
<u> </u>	6	J	⊢	-	$\vdash$	┢	├	⊢		Н
$\vdash$	4 5 6 7	7 7 7	<del> </del>			┢	$\vdash$	$\vdash$		Н
$\vdash$	8	Ì	┢	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$		Н
	9	-	-	-	-	-	$\vdash$	-		Н
	10	1		-	-	-	$\vdash$	-	-	Н
	11	V	Ι			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	П	П
	12	1	Г					<u> </u>	Г	П
	9 10 11 12 13 14 15 16 17	1	Г	Ι_	Ι'''	Г		Π	П	П
	14	1	Г	Γ	Г		Γ-		Г	П
	15		Г	·		Γ				
	16	1								
	17	1								
	18	1 1 1 1								
	19	1								
	20 21	1								
	21	1								
	22	1	L.,	L	<u> </u>		L	L	L	Ш
	23 24	_		L	$ldsymbol{ld}}}}}}$					Ш
<u> </u>	24			_	_					Щ
<u> </u>	25				<u> </u>		_		<u> </u>	Ш
	26 27	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	27	_	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	┡	$\dashv$
	28 29	-	-	-	-	-	<u> </u>	<del> </del>	-	$\vdash$
<u> </u>	29	-	-	_		-		-	H	-
<u> </u>	30	H	_	_	<u> </u>	Н			-	Н
$\vdash$	31 32 33	H	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	33	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$		$\dashv$
$\vdash$	34	$\vdash$	_	-	<del> </del>	<del></del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Н
	35	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	-	Н	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	36	Н	-	_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		Н
	37	Т			$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$
	38	Г	_	_	$\vdash$	Г		$\vdash$	$\Box$	Н
$\Box$	39	Г		Г			$\Box$			П
	40	Г								$\Box$
	41									
	42									
	43									
	44									
	45									
	46									
	47									
	48	Ĺ		Ļ				$\Box$	L	
	49	<u> </u>		L		L	<u> </u>		L	Ш

Claim         Date           Image: Signary Color of the color o	<u> </u>						3-4				
51       52         53       54         55       56         57       58         59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         87       88         89       90         91       92         93       94         95       96         97       98	Cla	ım	_	_	<u> </u>	,	Jate	=	<del></del>		_
52         53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98	Final	Original									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		51									
53         54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		52									
55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		53									
56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		54									
57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		55					L		L	<u> </u>	
58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		56			L		L			L	
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94         95         96         97         98		57	lacksquare	_	_		_	L		_	
60 61 61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 96 97 98				_	<u> </u>	_		ļ		_	
61 62 63 63 64 65 66 66 67 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 92 93 94 95 96 96 97 98				<u> </u>	<u> </u>	L	L			L	
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		60			_		$ldsymbol{f eta}$			_	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		61		<u> </u>	╙	_	_	L	_	╙	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		62			_			_			
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		63			<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 96 97 98	-	64		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	65			<u> </u>	_	_	$\vdash$	L	┡	
68 69 70 70 71 72 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98					_		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_
69					-	_	⊢	-	-	-	-
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98			-	-	H	ļ	-	<u> </u>		-	-
71	_	70			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		70			-	-	-	-	-	-	-
73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		72	_		-	-	⊢	<u> </u>	┝	-	
74	-	72	-		┢	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	H	
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	-	74	-		$\vdash$	-	┝	⊢	⊢	├	┝
76	$\vdash$	75		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96	-				$\vdash$	⊢	$\vdash$	┢	-	-	-
78	$\vdash$	77		_	$\vdash$	-	-	├─	H	-	-
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96	<b>—</b>			_	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	-
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		79			$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	_
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	<del></del>	80			-	┢	-	$\vdash$	_	┢	-
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97			_		-	<del> </del>	$\vdash$	_	_		┢
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		82			_	_	$\vdash$	$\vdash$			-
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		83	-		_	l –	$\vdash$	<u> </u>		_	
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97						$\vdash$	$\vdash$	_	_		
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97		85							_		_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97					T	$\vdash$			_	ļ —	Г
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98											
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		88				Г					
90 91 92 93 94 95 96 97 98		89									T
91 92 93 94 95 96 97 98		90									Г
92 93 94 95 96 97 98		91									
94 95 96 97 98		92									
95 96 97 98											
96 97 98		94									
97 98		95									
98		96									
98 99											
99		98			L	_	L			匚	L
	$\coprod$	99	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш				_	ļ

100

Cli	aim	Date								
Final	Original									
	101 102 103									
	102	_		$\vdash$	ldash	<u> </u>	╙	<u> </u>	_	$\sqcup$
	103		$\vdash$	_	_	_	<u> </u>	L.		Щ
	104			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	105	_	_	_	<u> </u>	_	-	-	<u> </u>	$\dashv$
	106	_	<u> </u>	┞	_	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$
	107			<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢	_	Н
	107 108 109		_	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	├	-	Н
	110		_	$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	-	⊢	-
	110 111			$\vdash$	$\vdash$	├	┢	┢		$\dashv$
	112	-	-	⊢	├	-	├	├	-	$\dashv$
	113		-	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	├		$\vdash \vdash$
<del></del>	114		$\vdash$	$\vdash$	-	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
$\vdash$	115		$\vdash$	$\vdash$	<del>  -  </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$
	112 113 114 115 116 117		Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	Н
	117	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	118		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	_	Н
	118 119				-	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	120		-	-	$\vdash$	$\vdash$	H		H	Н
	121	_	_		-	<del>                                     </del>	┢╾		$\vdash$	$\vdash$
	122					<del>                                     </del>	┢	_	-	Н
	123			Т	$\vdash$	$\vdash$	_		<u> </u>	П
	124				$\vdash$	$\vdash$	Г		_	П
	125				$\vdash$	_	Г	·		П
	126									
	127					$\overline{}$				П
	120 121 122 123 124 125 126 127 128									П
	129 130 131									
	130									П
	131									
	132									
	133									
	134									
	132 133 134 135				_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	136	Ш	Ш			<u> </u>	_	$\vdash$	$oxed{oxed}$	Ш
	137 138 139		$\Box$		L	L_	L	_	L.	Щ
	138	Ш	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
	139	Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	140	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141	L	_	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	142	Щ	L	L.		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	143	L	ļ	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	144	<b></b> -	Н	$\vdash$	<u> </u>	├-	├	<u> </u>	$\vdash$	Н
<u> </u>	145	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>	Н
	146	$\vdash$		$\vdash$	-	-	-	<u> </u>	<u> </u>	Н
	147	$\vdash$		$\vdash$	-	-	<u> </u>	├	<u> </u>	Н
<u> </u>	148 149	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash \vdash$
-	150	├	Ь—	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	130	L	L	L	Ц_	Ц_	Щ	Щ		Ш

50